

**Transistors, General**

Type	Polarity	Material	P <sub>tot</sub> Max. (mW)	f <sub>T</sub> Typ. (MHz)	Absolute Max. Ratings				h <sub>FE</sub>			T <sub>J</sub> Max. (°C)	C <sub>OB</sub> Max. (pF)	Case Outline	Lead Info.	Manufacturer
					V <sub>CE0</sub> (V)	V <sub>CEO</sub> (V)	V <sub>EBO</sub> (V)	I <sub>C</sub> (mA)	Min.	at mA	Max.					
BC308-92	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	125	2	900	150	4.5	TO-92	11	N
BC308A	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	110	2	220	150	4.5	TO-92	11	AEG, F, GE, ITT, Mo, Sp, u
BC308A-92	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	125	2	260	150	4.5	TO-92	11	N
BC308B	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	200	2	450	150	4.5	TO-92	11	AEG, F, ITT, Mo, Sp, u
BC308B-92	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	140	2	400	150	4.5	TO-92	11	N
BC308C	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	420	2	800	150	4.5	TO-92	11	AEG, F, ITT, Mo, Sp, u
BC308C-92	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	140	2	400	150	4.5	TO-92	11	N
BC308P	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	120	2	220	150	4.5	TO-92	06	Fe
BC308VI	PNP	Si	300	130	-30	-25	-5	100	70	2	140	150	4.5	TO-92	12	AEG, u
BC309	PNP	Si	300	130	-25	-20	-5	100	75	2	900	150	4.5	TO-92	11	AEG, F, GE, Mo, u
BC309-92	PNP	Si	300	130	-25	-20	-5	100	140	2	400	150	4.5	TO-92	11	N
BC309A	PNP	Si	300	130	-25	-20	-5	100	120	2	220	150	4.5	TO-92	11	AEG
BC309B	PNP	Si	300	130	-25	-20	-5	100	240	2	500	150	4.5	TO-92	11	AEG, F, ITT, Mo, Sp, u
BC309B-92	PNP	Si	300	130	-25	-20	-5	100	240	2	500	150	4.5	TO-92	11	N
BC309C	PNP	Si	300	130	-25	-20	-5	100	450	2	900	150	4.5	TO-92	11	AEG, F, ITT, Mo, Sp, u
BC309C-92	PNP	Si	300	130	-25	-20	-5	100	140	2	400	150	4.5	TO-92	11	N
BC309P	PNP	Si	300	130	-25	-20	-5	100	120	2	220	150	4.5	TO-92	06	Fe
BC312	NPN	Si	800	100	100	100	5	150	40	1	-	200	10	TO-39	08	TI
BC317	NPN	Si	350	100	50	45	6	150	110	2	450	135	4	TO-92	13	F, N
BC317A	NPN	Si	350	100	50	45	6	150	110	2	220	135	4	TO-92	13	F, N
BC317B	NPN	Si	350	100	50	45	6	150	220	2	450	135	4	TO-92	13	F, N
BC318	NPN	Si	350	100	40	30	5	150	110	2	800	135	4	TO-92	13	F, N
BC318A	NPN	Si	350	100	40	30	5	150	110	2	220	135	4	TO-92	13	F, N
BC318B	NPN	Si	350	100	40	30	5	150	200	2	450	135	4	TO-92	13	F, N
BC318C	NPN	Si	350	100	40	30	5	150	400	2	800	135	4	TO-92	13	F, N
BC319	NPN	Si	350	100	30	20	5	150	200	2	800	135	4	TO-92	13	F, N
BC319B	NPN	Si	350	100	30	20	5	150	200	2	450	135	4	TO-92	13	F, N
BC319C	NPN	Si	350	100	30	20	5	150	400	2	800	135	4	TO-92	13	F, N
BC320	PNP	Si	310	130	-50	-45	-6	150	110	2	450	135	4	TO-92	13	F, u
BC320A	PNP	Si	310	130	-50	-45	-6	150	110	2	220	135	4	TO-92	13	F, u
BC320B	PNP	Si	310	130	-50	-45	-6	150	200	2	450	135	4	TO-92	13	F, u
BC321	PNP	Si	310	100	-40	-30	-5	150	110	2	450	135	4	TO-92	13	F
BC321A	PNP	Si	310	100	-40	-30	-5	150	110	2	220	135	4	TO-92	13	F, u
BC321B	PNP	Si	310	100	-40	-30	-5	150	200	2	450	135	4	TO-92	13	F, u
BC322	PNP	Si	310	100	-30	-20	-5	150	110	2	800	135	4	TO-92	13	F, u
BC322B	PNP	Si	310	100	-30	-20	-5	150	200	2	450	135	4	TO-92	13	F, u
BC322C	PNP	Si	310	100	-30	-20	-5	150	420	2	800	135	4	TO-92	13	F, u
BC323	NPN	Si	800	50	100	60	5	5A	50	500	-	200	80	TO-39	08	SGS
BC325	PNP	Si	360	60	-60	-60	-5	50	175	1	-	200	9	TO-18	05	TI
BC326	PNP	Si	360	60	-60	-60	-5	50	250	1	-	200	9	TO-18	05	TI
BC327	PNP	Si	625	100	-50	-45	-5	800	67	100	150	150	12	TO-92	11	AEG, F, ITT, M, Mo, N, u
BC327-10	PNP	Si	625	100	-50	-45	-5	800	67	100	150	150	12	TO-92	11	AEG, N
BC327-16	PNP	Si	625	100	-50	-45	-5	800	106	100	236	150	12	TO-92	11	AEG, F, GE, ITT, Mo, N, Sp
BC327-25	PNP	Si	625	100	-50	-45	-5	800	170	100	375	150	12	TO-92	11	AEG, F, ITT, Mo, N, Sp
BC327-40	PNP	Si	625	100	-50	-45	-5	800	265	100	600	150	12	TO-92	11	AEG, ITT, Sp
BC327P	PNP	Si	625	100	-50	-45	-5	800	67	100	150	150	12	TO-92	06	Fe
BC328	PNP	Si	625	100	-30	-25	-5	800	67	100	150	150	12	TO-92	11	AEG, F, ITT, M, Mo, N, u
BC328-10	PNP	Si	625	100	-30	-25	-5	800	67	100	150	150	12	TO-92	11	AEG, N
BC328	PNP	Si	625	100	-30	-25	-5	800	106	100	236	150	12	TO-92	11	AEG, F, ITT, Mo, N, Sp
BC328-25	PNP	Si	625	100	-30	-25	-5	800	170	100	375	150	12	TO-92	11	AEG, F, ITT, Mo, N, Sp
BC328-40	PNP	Si	625	100	-30	-25	-5	800	265	100	600	150	12	TO-92	11	AEG, ITT, Sp
BC328P	PNP	Si	625	100	-30	-25	-5	800	67	100	150	150	12	TO-92	06	Fe
BC337	NPN	Si	625	100	50	45	5	800	67	100	150	150	12	TO-92	11	AEG, F, ITT, M, Mo, N, u
BC337-10	NPN	Si	625	100	50	45	5	800	67	100	150	150	12	TO-92	11	AEG, N
BC337-16	NPN	Si	625	100	50	45	5	800	106	100	236	150	12	TO-92	11	AEG, F, GE, ITT, Mo, N, Sp, u
BC337-25	NPN	Si	625	100	50	45	5	800	170	100	375	150	12	TO-92	11	AEG, F, GE, ITT, Mo, N, Sp, u
BC337-40	NPN	Si	625	100	50	45	5	800	265	100	600	150	12	TO-92	11	AEG, ITT, Mo, Sp, u
BC337P	NPN	Si	625	100	50	45	5	800	67	100	150	150	12	TO-92	06	Fe
BC338	NPN	Si	625	100	30	25	5	800	67	100	150	150	12	TO-92	11	AEG, F, ITT, M, Mo, N, u
BC338-10	NPN	Si	625	100	30	25	5	800	67	100	150	150	12	TO-92	11	AEG, N
BC338-16	NPN	Si	625	100	30	25	5	800	106	100	236	150	12	TO-92	11	AEG, F, ITT, Mo, N, Sp, u